

令和6年度 各地方研究会のテーマ一覧

地方研究会	テーマ名
北海道	冬期道路マネジメントのためのデジタルツイン環境の検討
	外国人観光客によるレンタカー事故の対策
東北	冬期交通障害発生リスク評価を踏まえた道路管理の効率化
	東北地方における道路情報の可視化に向けた研究
関東	特定プローブデータを活用した特殊車両等の物流経路に関する検討
	スマートIC整備による利便性向上に伴う効果分析
	各種データを活用した観光地の渋滞予測
	環状道路の開通効果分析
北陸	金沢都市圏における観光渋滞対策
	コネクティッドカー車両データを活用した冬期道路交通分析
	自然言語処理モデルを活用した降雪時における交通障害の発生予測
中部	歩行者の利便増進・安全向上
	自転車活用の促進
近畿	ETC2.0プローブデータを活用したAIによる渋滞予測
	ICT・AIを活用したエリア観光渋滞対策【京都市内のエリア観光渋滞対策】
	御堂筋におけるDX・GX関連社会実験
	デジタル技術を活用した新たな交通モニタリング手法
	道路空間を活用したEVカーシェアリング社会実験
	観光二次交通カーシェア社会実験の評価手法
中国	観光地TDM施策の効果評価
	簡易選好表明データによる交通需給マネジメントの検討
	道路整備による時間信頼性評価の分析
	潜在的な事故危険マップ検討と道路行政での活用
四国	線形不良箇所における交通安全対策【AIを活用した画像解析技術】
	横断歩道手前における走行車両の一時停止を促す道路提供の検討
	道路網の経済的価値の算定及び災害時におけるサプライチェーンへの影響評価
九州	災害時交通マネジメントの高度化
	デジタルツインによる交通需要マネジメントの検討
沖縄	沖縄における「WISENET2050」の実現に向けた検討